

Rozbudowa Szkoły Podstawowej nr 2 w Świeradowie Zdroju wraz z wyposażeniem.

01.2016

ul. Sanatoryjna 2, 59-850 Świeradów Zdrój, dz. nr 61/8 AM-10 obręb Świeradów Zdrój

IX. INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2

ADRES

ul. Sanatoryjna 2
59-850 Świeradów Zdrój

NR DZIAŁKI

24; AM-5 obręb Świeradów Zdrój

KATEGORIA OBIEKTU IX**DLA OBIEKTU WYMAGANE JEST SPORZĄDZENIE PLANU BIOZ**

Inwestor: **GMINA MIEJSKA ŚWIERADÓW ZDRÓJ**
ul. 11-go listopada 35, 59-850 Świeradów Zdrój

Projektant: mgr inż. arch. Tomasz Boniecki, ul. Grottgera 16a, 51-630 Wrocław

Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr 2/00/DUW

1 ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

1.1 Prace przygotowawcze:

- 1.1.1 rozbiórka istniejących nawierzchni
- 1.1.2 rozbiórka istniejących shodów zewnętrznych
- 1.1.3 demontaż istniejących warstw elewacji

1.2 Prace zewnętrzne:

- 1.2.1 wykopy pod fundamenty
- 1.2.2 wykonanie przyłączy i odcinków instalacji zewnętrznych
- 1.2.3 wykonanie nawierzchni ciągów pieszych i jezdnych

1.3 Prace wewnętrzne

- 1.3.1 wykonanie ław fundamentowych
- 1.3.2 wykonanie ścian fundamentowych
- 1.3.3 wykonanie izolacji przeciwwilgociowej ścian i ław fundamentowych
- 1.3.4 szalowanie i wylewanie żelbetowych słupów
- 1.3.5 szalowanie i wylewanie żelbetowych elementów konstrukcyjnych – ram i podciągów
- 1.3.6 murowanie ścian konstrukcyjnych wewnętrznych
- 1.3.7 wykonanie nadproży w ścianach wewnętrznych istniejących
- 1.3.8 wykucie otworów w ścianach wewnętrznych istniejących
- 1.3.9 wykonanie izolacji termicznej dachu
- 1.3.10 wykonanie pokrycia dachu wraz obróbkami czerpni i wyrzutni wentylacji mechanicznej
- 1.3.11 murowanie ścian działowych wewnętrznych
- 1.3.12 montaż fasad aluminiowych
- 1.3.13 wykonanie instalacji wod-kan, co i elektrycznej
- 1.3.14 wykonanie warstw posadzek
- 1.3.15 montaż sufitu podwieszonego
- 1.3.16 montaż stolarki wewnętrznej
- 1.3.17 prace malarskie i inne prace wykończeniowe

Rozbudowa Szkoły Podstawowej nr 2 w Świeradowie Zdroju wraz z wyposażeniem.
ul. Sanatoryjna 2, 59-850 Świeradów Zdrój, dz. nr 61/8 AM-10 obręb Świeradów Zdrój

01.2016

2 WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Działka w chwili obecnej jest zagospodarowana. Zabudowę stanowią budynek szkoły oraz budynek gospodarczy.

Teren jest uzbrojony w zewnętrzne instalacje wodne, elektryczne, kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej.

3 WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Ewentualnym zagrożeniem dla zdrowia i bezpieczeństwa ludzi będą pomosty i rusztowania robocze, prace na dachu oraz wykopy.

4 WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGORZEŃ WYSTĘPUJĄCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTAPIENIA.

Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia należy uwzględnić następujące zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- 4.1 roboty przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m ;
- 4.2 oderwanie się części ruchomych maszyn i narzędzi.
- 4.3 porażenie prądem elektrycznym
- 4.4 przewrócenie się drabin
- 4.5 skaleczenia, stłuczenia, zmiżdżenia itp.
- 4.6 uderzenie, przygniecenie przez spadające, obsuwające się czynniki materiały

5 WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić instruktaż pracowników, ze szczególnym uwzględnieniem:

- 5.1 zapoznanie pracowników z zakresem i technologią prowadzenia robót;
- 5.2 wskazanie środków i preparatów niebezpiecznych dla zdrowia;
- 5.3 zapoznanie pracowników z instrukcjami technicznymi stosowania tych środków;
- 5.4 wskazanie pracownikom robót szczególnie niebezpiecznych (roboty na wysokości i przy użyciu elektronarzędzi)
- 5.5 wskazanie pracownikom robót mogących powodować zagrożenia osób trzecich (związanych np. z upadkiem elementów demontowanych i montowanych, upadkiem narzędzi, itp.).

- 5.6 Należy przestrzegać stosowania wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego.
- 5.7 Kierownik robót jest zobowiązany również do sprawdzenia dokumentów potwierdzających kwalifikacje i zdolność pracowników do przeprowadzenia poszczególnych rodzajów robót.

6 ŚRODKI ORGANIZACYJNE I TECHNICZNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWALNYCH

Należy wykonać następujące zabezpieczenia :

- 6.1 wykonać rusztowania i podesty zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 6.2 wykonać i oznakować ogrodzenie placu budowy
- 6.3 materiały niebezpieczne należy składować w miejscach wyznaczonych i zabezpieczonych przed wpływami osób niepowołanych oraz zabezpieczyć przed wpływem warunków atmosferycznych
- 6.4 sprzęt mechaniczny zabezpieczyć przed działalnością osób niepowołanych
- 6.5 wykopy należy oznakować i zabezpieczyć
- 6.6 drogę ewakuacji wyznacza przed przystąpieniem do pracy kierownik budowy